

การสร้างเครื่องมือประกอบการประเมินคุณภาพการศึกษาด้านปัจจัยทางการศึกษา
ของโรงเรียนสังกัดเทศบาลนครเชียงใหม่

จินตนา กันธวัช

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ตุลาคม 2543

การสร้างเครื่องมือประกอบการประเมินคุณภาพการศึกษาด้านปัจจัยทางการศึกษา
ของโรงเรียนสังกัดเทศบาลนครเชียงใหม่

จินตนา กัณฐวัง

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์



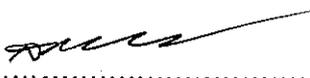
รองศาสตราจารย์ ดร.บุญส่ง นิลแก้ว

ประธานกรรมการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อรรถณพ คุณพันธ์

กรรมการ



รองศาสตราจารย์ ดร. สุวรรณม์ จันทน์หอม

กรรมการ

23 ตุลาคม 2543

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์ ดร. บุญส่ง นิลแก้ว และผู้ช่วยศาสตราจารย์อรรถพร คุณพันธ์ ที่ได้ให้แนวคิดคำแนะนำตลอดจนตรวจและแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ จนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.สุธรรม จันทน์หอม ที่ได้ให้ความกรุณาช่วยเหลือและแก้ไขตลอดจนให้ความอนุเคราะห์เป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ภาควิชาประเมินผลและวิจัยการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทุกท่าน ที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้รวมทั้งให้คำแนะนำและให้กำลังใจในการวิทยานิพนธ์ครั้งนี้

ขอกราบขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญดังรายนามในภาคผนวก ก ที่กรุณาให้คำแนะนำและตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ขอกราบขอบพระคุณผู้บริหารและหัวหน้างานในสำนักงานการศึกษาเทศบาลนครเชียงใหม่ ตลอดจนผู้บริหารโรงเรียน ครูและกลุ่มตัวอย่างในโรงเรียนสังกัดเทศบาลนครเชียงใหม่ทุกท่านที่ได้ให้ความร่วมมือและอำนวยความสะดวกในการเก็บรวบรวมข้อมูล

ขอขอบคุณพี่ น้อง นักศึกษาวัดผล. 41 ทุกคนที่ได้ให้คำปรึกษา ให้ความช่วยเหลือและให้กำลังใจในระหว่างศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ตลอดมา

ผู้วิจัยขอขอบคุณสมาชิกในครอบครัวคือ คุณแม่บรรจง ไชยเนตร คุณกาญจนา ไชยเนตร คุณรจนา เสเรศ คุณสุวิทย์ กันธวัง ค.ญ.บรรจบพร กันธวัง ที่ได้ให้กำลังใจและให้การสนับสนุน และท้ายที่สุดขอขอบคุณ คุณอภิธาน สุขสถิตย์ เพื่อนผู้ให้ความอนุเคราะห์ช่วยเหลือมาโดยตลอด

คุณค่าและประโยชน์ของวิทยานิพนธ์นี้ ผู้วิจัยขอมอบให้แก่ คุณแม่บรรจง ไชยเนตร ผู้ให้ชีวิต ให้โอกาสและให้สิ่งที่ดีที่สุดแก่ชีวิตเป็นผู้มีพระคุณต่อลูกสูงสุดที่จะหาสิ่งใดเปรียบได้